

SÍLABO

Terapia Física en Afecciones de la Salud 1

Código	ASUC01603	Carácter	Obligatorio
Prerrequisito	Agentes Físicos		
Créditos	4		
Horas	Teóricas	2	Prácticas 4
Año académico	2021		

I. Introducción

Terapia Física en Afecciones de la Salud 1 es una asignatura obligatoria y de especialidad, ubicada en el sexto periodo académico. Con ella se desarrollan, en un nivel logrado, las competencias específicas Diagnóstico Fisioterapéutico y Tratamiento Fisioterapéutico. En virtud de lo anterior, la relevancia de la asignatura reside en desarrollar en el estudiante la capacidad de evaluar y aplicar tratamientos fisioterapéuticos adecuados al diagnóstico.

Los contenidos generales que la asignatura desarrolla son los siguientes: Fisioterapia reumatológica, fisioterapia en quemados, fisioterapia oncológica, fisioterapia uroginecológica y del suelo pélvico.

II. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de evaluar y aplicar tratamientos fisioterapéuticos adecuados al diagnóstico; así como de redactar el informe terapéutico correspondiente sobre la base de los resultados encontrados en las diferentes patologías.

III. Organización de los aprendizajes

Unidad 1 Fisioterapia reumatológica		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar al paciente y aplicar con criterio la fisioterapia en reumatología según el tipo de enfermedades reumatológicas estudiadas		
Ejes temáticos	1. Bases de la fisioterapia reumatológica 2. Fisioterapia en artrosis 3. Fisioterapia en AR, fisioterapia en espondilitis anquilosante		

Unidad 2 Fisioterapia en quemados		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar al paciente y aplicar con criterio la fisioterapia en quemados de acuerdo con el grado y el área de la quemadura.		
Ejes temáticos	1. Bases de la fisioterapia en quemados 2. Evaluación en pacientes quemados 3. Tratamiento fisioterapéutico según el grado de quemadura		

Unidad 3 Fisioterapia en oncología		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de evaluar a pacientes oncológicos y aplicar con criterio la fisioterapia de acuerdo al grado y ubicación del tumor.		
Ejes temáticos	1. Bases de la terapia oncológica 2. Debilidad muscular en pacientes oncológicos 3. Tratamiento en linfedema 4. Tratamiento en compresiones neurológicas		

Unidad 4 Fisioterapia uro-ginecológica y del suelo pélvico		Duración en horas	24
Resultado de aprendizaje de la unidad	Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de aplicar con criterio la fisioterapia de acuerdo a la lesión evaluando a pacientes con lesiones uro-ginecológicas y suelo pélvico.		
Ejes temáticos	1. Bases neurofisiológicas de disfunciones del suelo pélvico 2. Técnicas de evaluación y tratamiento del suelo pélvico 3. Fisioterapia en obstetricia		

IV. Metodología

Modalidad presencial

El desarrollo de la asignatura seguirá la siguiente metodología: trabajos colaborativos de análisis y solución de casos clínicos, en los cuales el estudiante, a partir de una situación real o hipotética, debe encontrar la solución o soluciones a la situación planteada; asimismo, se harán exposiciones (del profesor y de los alumnos)

Las actividades prácticas están encaminadas a desarrollar procesos de experimentación de evaluación de casos clínicos, resolución, tratamientos, elaboración de informe, etc. que guarden relación con la teoría, y que le permitan al estudiante realizar una retroalimentación de los conceptos estudiados y fortalecer la adquisición de nuevas habilidades y conocimientos. Asimismo, al término de la asignatura, para evidenciar el logro del aprendizaje de la asignatura, los estudiantes deberán elaborar un video en el que muestren la evaluación, el diagnóstico, las técnicas, los métodos y los ejercicios fisioterapéuticos con sus pacientes.

V. Evaluación

Modalidad presencial

Rubros	Unidad por evaluar	Fecha	Entregable / Instrumento	Peso total
Evaluación de entrada	Prerrequisito	Primera sesión	Evaluación individual teórico-práctica	0 %
Consolidado 1 C1	1	Semana 1 -4	Ejercicios grupales de análisis de caso Escala de evaluación	20 %
	2	Semana 5-7	Ejercicios grupales de análisis de casos Escala de evaluación	
Evaluación parcial EP	1 y 2	Semana 8	Rúbrica de evaluación	25 %
Consolidado 2 C2	3	Semana 9-12	Ejercicios grupales de análisis de casos Escala de evaluación	20 %
	4	Semana 13-15	Ejercicios grupales de análisis de casos Escala de evaluación	
Evaluación final EF	Todas las unidades	Semana 16	Rúbrica de evaluación	35 %
Evaluación sustitutoria	Todas las unidades	Fecha posterior a la evaluación final	No aplica	

Fórmula para obtener el promedio

$$PF = C1 (20 \%) + EP (25 \%) + C2 (20 \%) + EF (35 \%)$$

VI. Bibliografía**Básica**

Salgado, D. (2011). *Fisioterapia oncológica para a graduação: o papel da fisioterapia no tratamento do câncer*. Clube de Autores.

Complementaria

Castillo, J. (2018). *Fisioterapia en procesos oncológicos*. Formación Alcalá.

FisioOnline. (16 de mayo de 2019). Artículos. <https://www.fisioterapia-online.com/articulos>

Fisioteca. (s.f.). Artículos. Recuperado el 13 de agosto de 2020, de <https://www.fisioteca.com/articulos/>

Walker, C. (2013). *Fisioterapia en obstetricia y uro ginecología* (2.ª ed.). Elsevier Masson.

Wibelinger, L. M. (2019). *Fisioterapia em reumatologia* (2.ª ed.). Thieme Revinter

VII. Recursos virtuales

Asociación Española de Fisioterapeutas. (2011). *Revista Iberoamericana de Fisioterapia y Kinesiología*. <https://www.elsevier.es/es-revista-revista-iberoamericana-fisioterapia-kinesiologia-176>

Gomez, S. (10 de marzo de 2015). *Fisioterapia en pacientes quemados* [Presentación en PowerPoint]. SlideShare. <https://es.slideshare.net/Saleky/fisioterapia-en-pacientes-quemados>

Saravia, E. (12 de noviembre de 2013). *Rehabilitación en quemados* [Presentación en PowerPoint]. SlideShare. <https://www.slideshare.net/elizabethsaraviariffo/rehabilitacion-en-quemados>